

## BAB VI KESIMPULAN

Dari hasil perhitungan bahwa diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Kapasitas pra-rancangan pabrik Asam Oksalat adalah 30.000 ton/tahun.
2. Lokasi pabrik direncanakan di daerah Kawasan Industri Cikampek karena berbagai pertimbangan antara lain ketersediaan bahan baku, daerah pemasaran, sarana transportasi yang mudah dan cepat, serta dekat dengan sumber air.
  - o Modal Investasi : Rp. 1.061.844.954.835
  - o Hasil Penjualan : Rp . 1.344.951.883.440
  - o Laba Bersih : Rp. 60.471.479.630
  - o Break Event Point : 31,48 %
  - o Return on Investment : 67,85 %

Dari hasil aspek ekonomi dapat disimpulkan bahwa pabrik pembuatan Asam Oksalat dari molase dan Asam Nitrat dengan katalis Vanadium Pentoksida ini layak di dirikan.